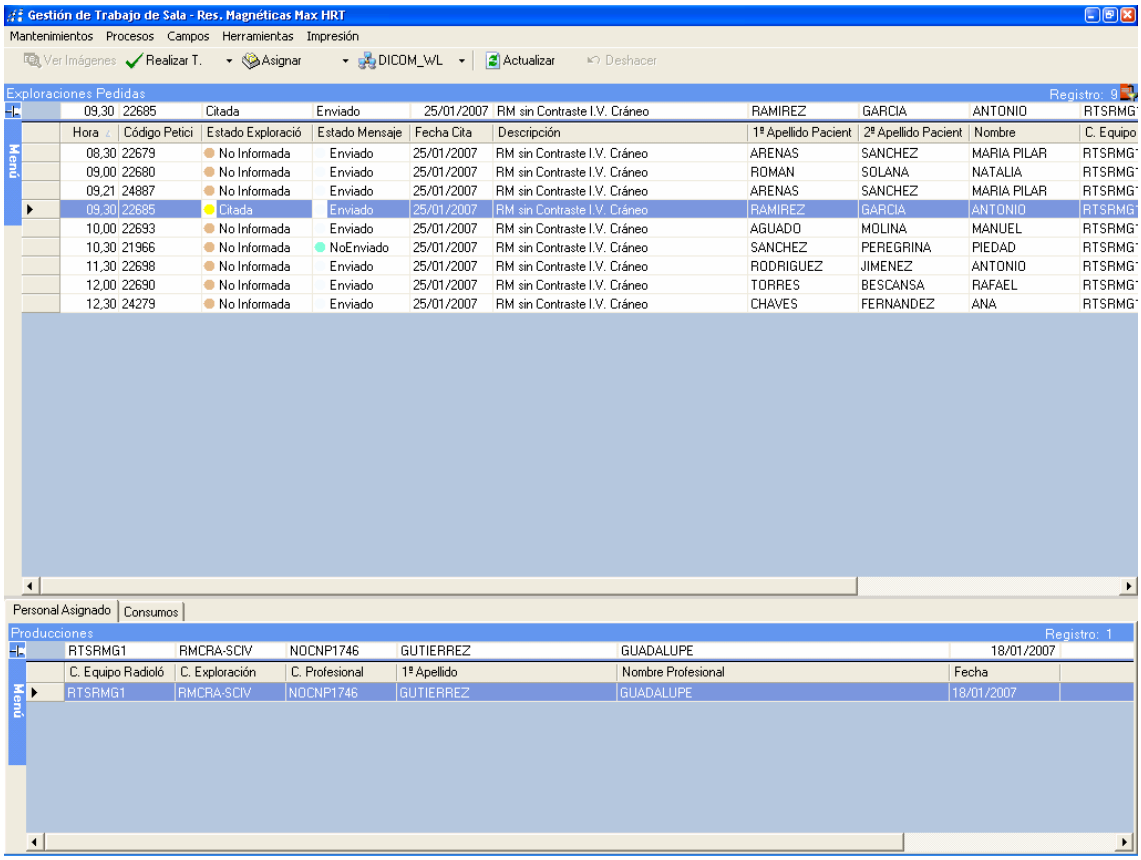
Manual de usuario de la Sala RM MAX (HRT)

Tras entrar en la aplicación GSIR e introducir usuario y contraseña, se pincha en el acceso directo a Gestión de Trabajo en Sala (**GTS**):

Se hace doble click en la caja de texto con la etiqueta "**Sala**":

De nuevo, doble click, esta vez sobre el valor correspondiente (en este caso: RM MAX HRT):

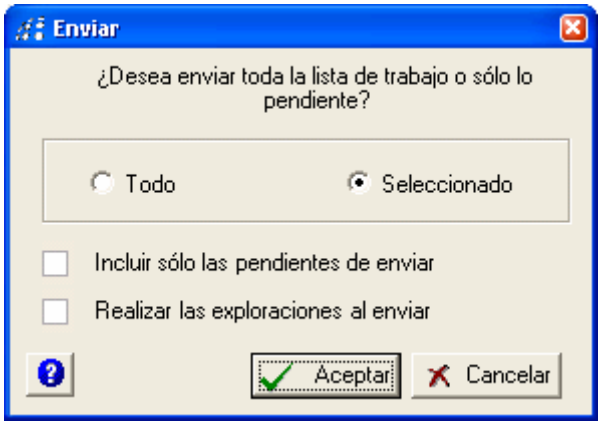
Por último, se pulsa sobre “**Aplicar**”:


Gestión de Trabajo de Sala - Res. Magnéticas Max HRT
Mantenimientos Procesos Campos Herramientas Impresión
Ver Imágenes Realizar T. Asignar DICOM_WL Actualizar Deshacer
Exploraciones Pedidas
Registro: 9
Hora Código Petici Estado Exploració Estado Mensaje Fecha Cita Descripción 1º Apellido Pacient 2º Apellido Pacient Nombre C. Equipo
08,30 22679 No Informada Enviado 25/01/2007 RM sin Contraste I.V. Cráneo ARENAS SANCHEZ MARIA PILAR RTSRMG
09,00 22680 No Informada Enviado 25/01/2007 RM sin Contraste I.V. Cráneo ROMAN SOLANA NATALIA RTSRMG
09,21 24887 No Informada Enviado 25/01/2007 RM sin Contraste I.V. Cráneo ARENAS SANCHEZ MARIA PILAR RTSRMG
09,30 22685 Citada Enviado 25/01/2007 RM sin Contraste I.V. Cráneo RAMIREZ GARCIA ANTONIO RTSRMG
10,00 22693 No Informada Enviado 25/01/2007 RM sin Contraste I.V. Cráneo AGUADO MOLINA MANUEL RTSRMG
10,30 21966 No Informada NoEnviado 25/01/2007 RM sin Contraste I.V. Cráneo SANCHEZ PEREGRINA PIEDAD RTSRMG
11,30 22698 No Informada Enviado 25/01/2007 RM sin Contraste I.V. Cráneo RODRIGUEZ JIMENEZ ANTONIO RTSRMG
12,00 22690 No Informada Enviado 25/01/2007 RM sin Contraste I.V. Cráneo TORRES BESCANSA RAFAEL RTSRMG
12,30 24279 No Informada Enviado 25/01/2007 RM sin Contraste I.V. Cráneo CHAVES FERNANDEZ ANA RTSRMG
Menú
Personal Asignado Consumos
Producciones
Registro: 1
RTSRMG1 RMCRA-SCIV NOCNP1746 GUTIERREZ GUADALUPE 18/01/2007
C. Equipo Radioló C. Exploración C. Profesional 1º Apellido Nombre Profesional Fecha
RTSRMG1 RMCRA-SCIV NOCNP1746 GUTIERREZ GUADALUPE 18/01/2007
Menú

Se obtiene el listado de pacientes citados para el día de hoy en la sala en la que trabajamos.

Tras confirmar que el siguiente paciente ha acudido, se selecciona en la lista y se pulsa “**Realizar T**”. Si el personal ha sido incluido en la planilla, bastará con “**Aceptar**”, de lo contrario habrá que informar antes el personal que realiza la prueba.

A continuación, se comprueba que el paciente en cuestión sigue seleccionado y se pulsa “**DICOM_WL**” para enviar su información a la modalidad.

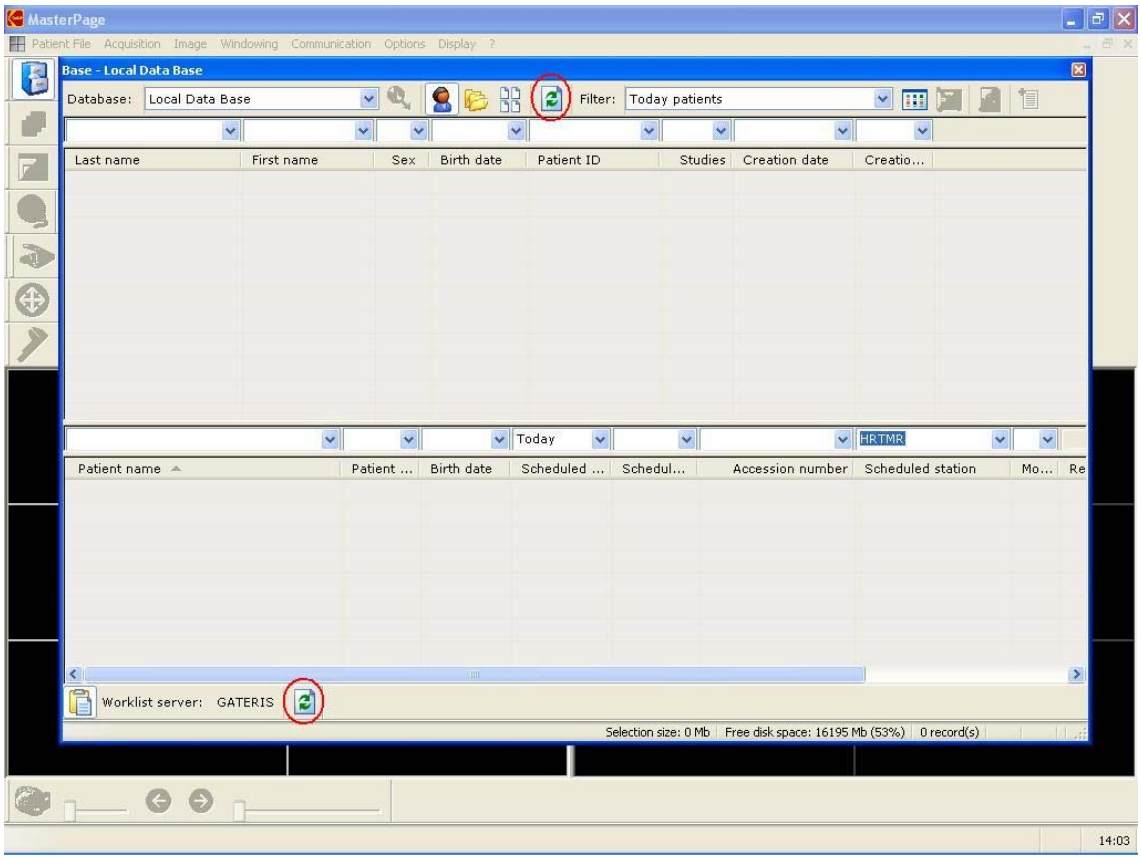


Se pulsa en “**Aceptar**”.

Y, de nuevo, "**Aceptar**".

Esta modalidad no permite recuperar la información del paciente y las exploraciones desde GSIR, por lo que se realizarán normalmente las series y cuando se finalice el estudio, habrá que ejecutar la aplicación **Kodak MasterPage** haciendo doble click sobre el correspondiente icono. Se abre el control de acceso al programa:

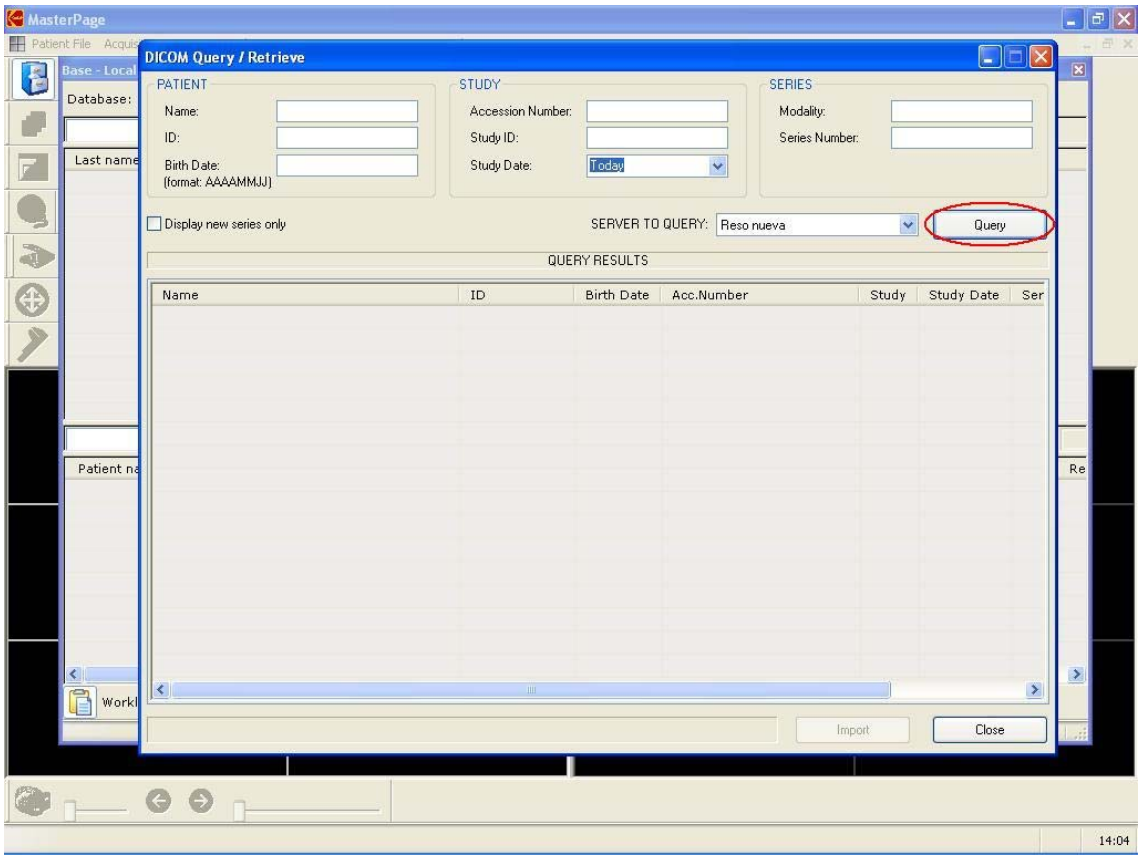
El usuario siempre aparece, **TSI**. Se introduce la contraseña, también **TSI**, y se pulsa "**OK**".



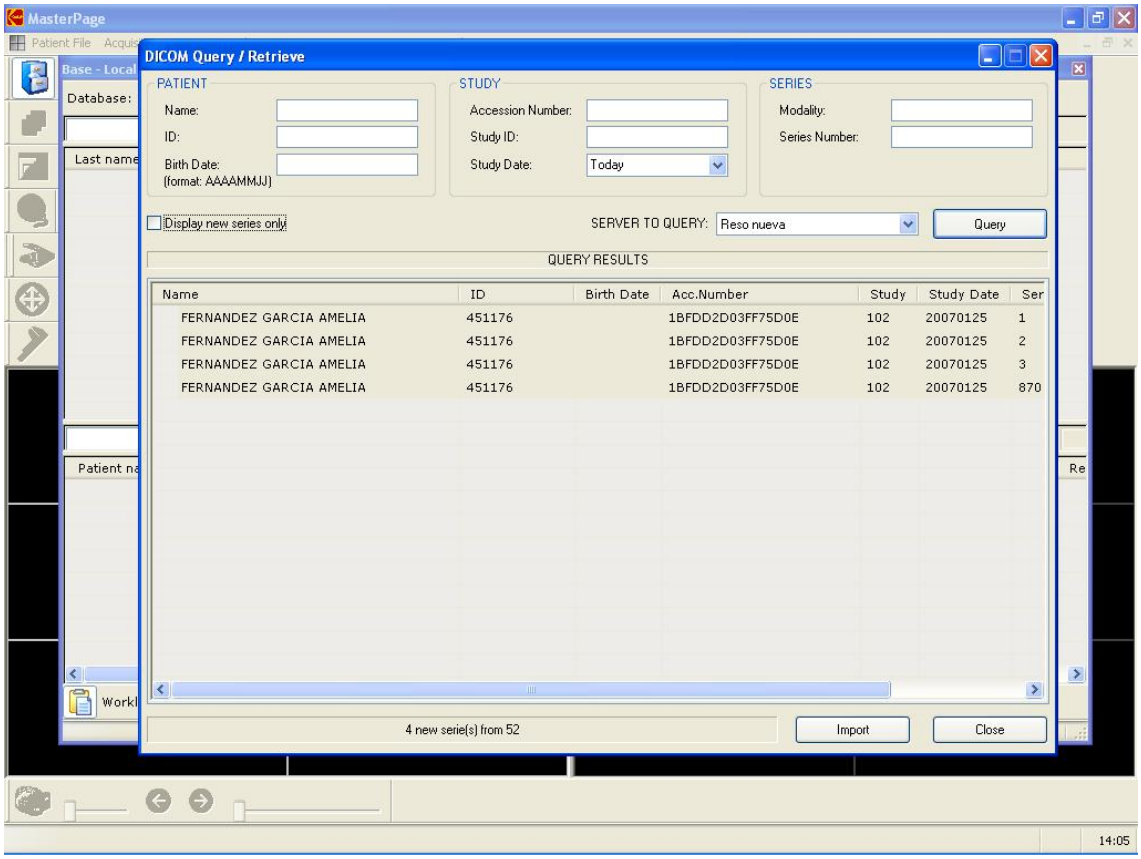
En esta ventana que se abre aparecerán, en la mitad superior, los estudios que se han finalizado e importado (proceso que veremos enseguida). Y en la inferior, las exploraciones a pacientes que se han realizado desde la aplicación GSIR.

En cualquier momento, es posible actualizar los dos listados si se pulsan los botones "Actualizar" (rodeados en rojo en la figura):

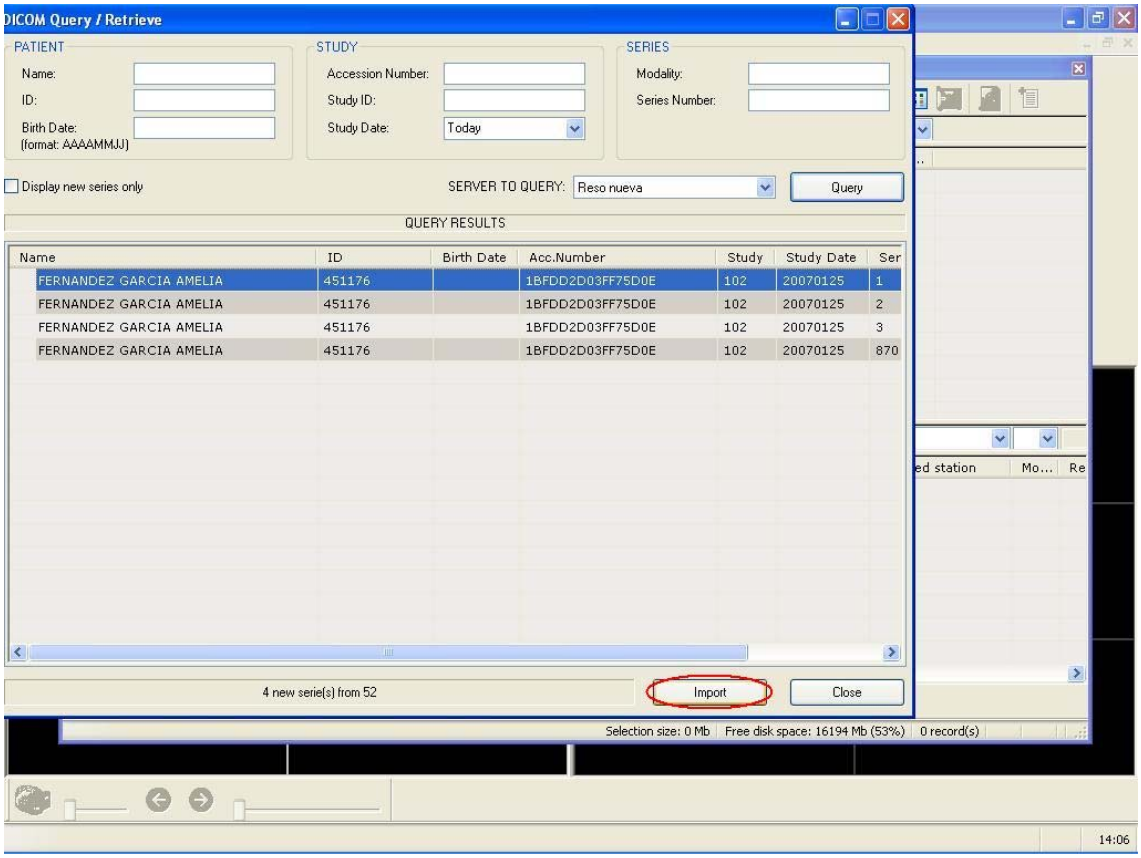
Para importar los estudios ya finalizados en la modalidad, se selecciona del menú de la ventana principal (que queda detrás), dentro de "**Patient File**" (Paciente), la opción "**Query / Retrieve**" (Consulta):



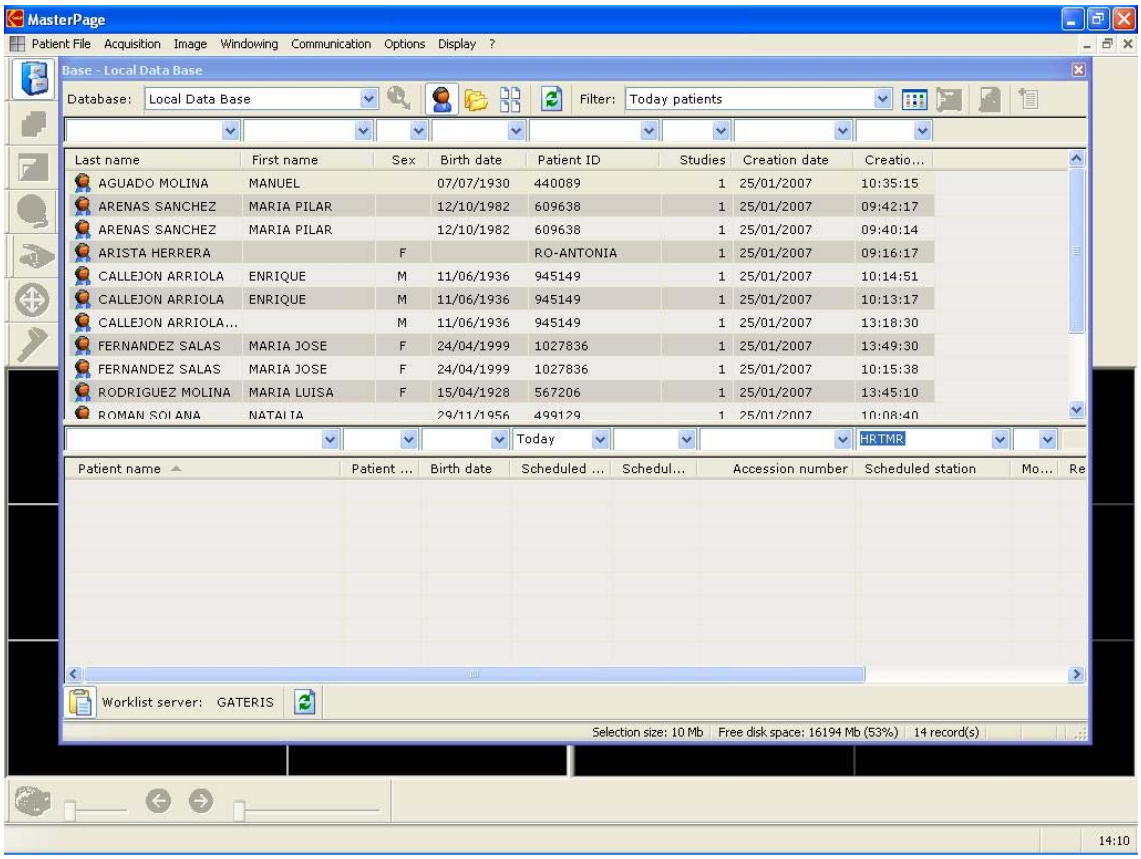
En esta nueva pantalla, basta con seleccionar “Today” (hoy), en el combo “Study date” (fecha del estudio) y pulsar el botón “**Query**” (Consultar):



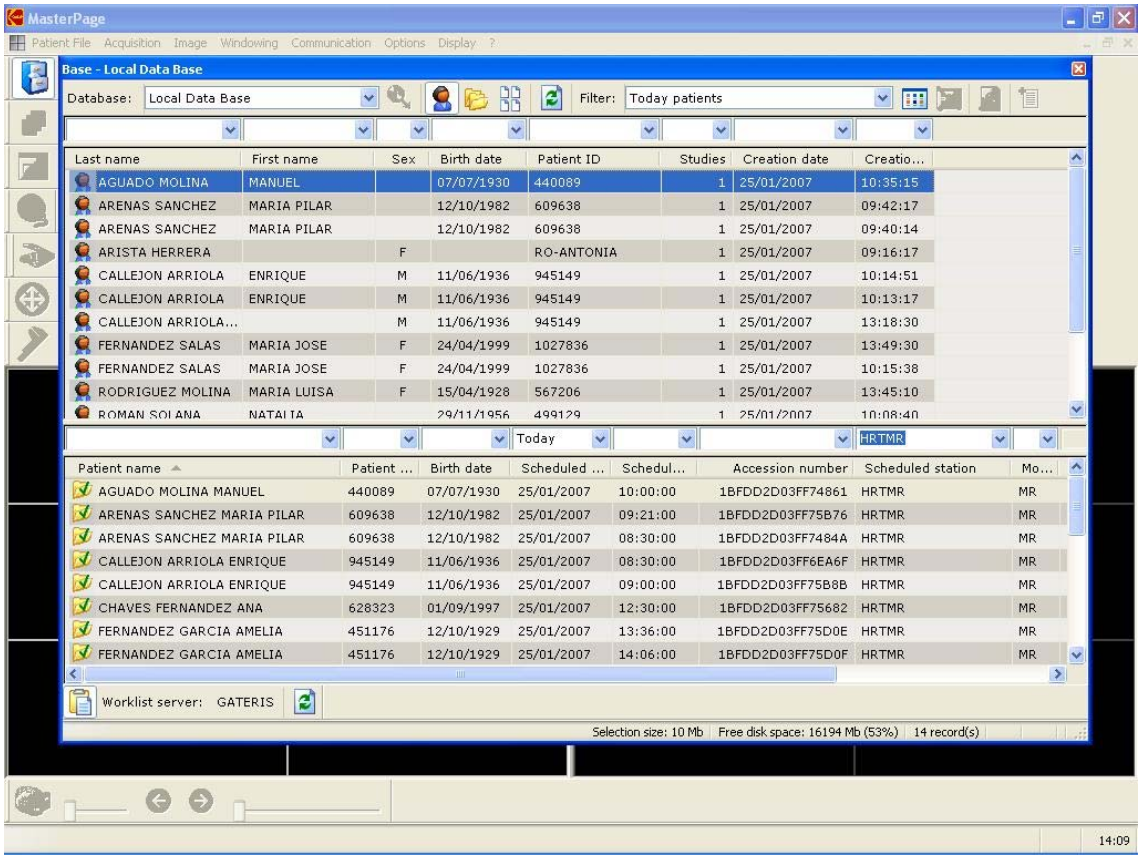
Se buscan en la lista todas las series del paciente que nos ocupa y se pulsa el botón "**Import**" (Importar) seleccionando las filas, una a una:



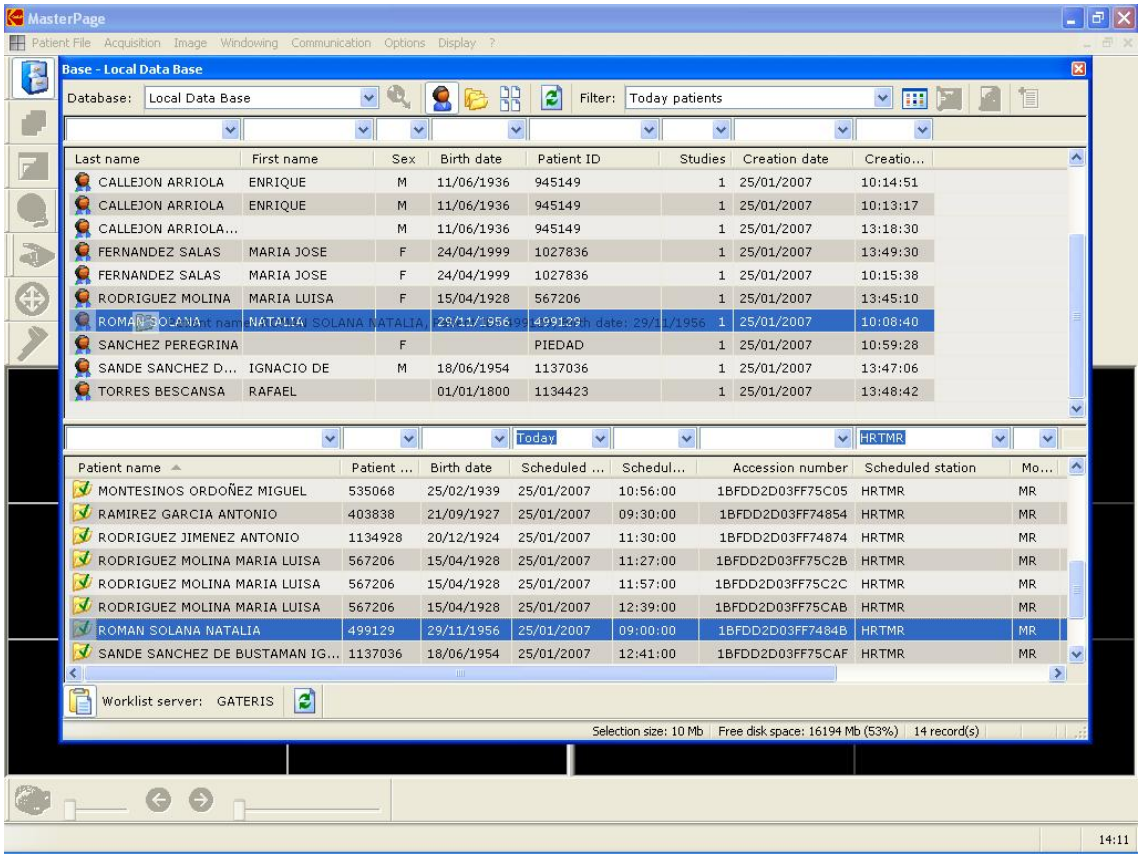
Cuando estén todas, se pulsa sobre "Close" para cerrar. Ahora, en la pantalla anterior, pulsamos para actualizar:


MasterPage
Patient File Acquisition Image Windowing Communication Options Display ?
Base - Local Data Base
Database: Local Data Base
Filter: Today patients
Last name First name Sex Birth date Patient ID Studies Creation date Creatio...
AGUADO MOLINA MANUEL 07/07/1930 440089 1 25/01/2007 10:35:15
ARENAS SANCHEZ MARIA PILAR 12/10/1982 609638 1 25/01/2007 09:42:17
ARENAS SANCHEZ MARIA PILAR 12/10/1982 609638 1 25/01/2007 09:40:14
ARISTA HERRERA F RO-ANTONIA 1 25/01/2007 09:16:17
CALLEJON ARRIOLA ENRIQUE M 11/06/1936 945149 1 25/01/2007 10:14:51
CALLEJON ARRIOLA ENRIQUE M 11/06/1936 945149 1 25/01/2007 10:13:17
CALLEJON ARRIOLA... M 11/06/1936 945149 1 25/01/2007 13:18:30
FERNANDEZ SALAS MARIA JOSE F 24/04/1999 1027836 1 25/01/2007 13:49:30
FERNANDEZ SALAS MARIA JOSE F 24/04/1999 1027836 1 25/01/2007 10:15:38
RODRIGUEZ MOLINA MARIA LUISA F 15/04/1928 567206 1 25/01/2007 13:45:10
ROMAN SOLANA NATALIA 29/11/1956 499129 1 25/01/2007 10:08:40
Today
HRTMR
Patient name Patient ... Birth date Scheduled ... Schedul... Accession number Scheduled station Mo... Re
Worklist server: GATERIS
Selection size: 10 Mb Free disk space: 16194 Mb (53%) 14 record(s)
14:10

Tanto arriba como abajo:

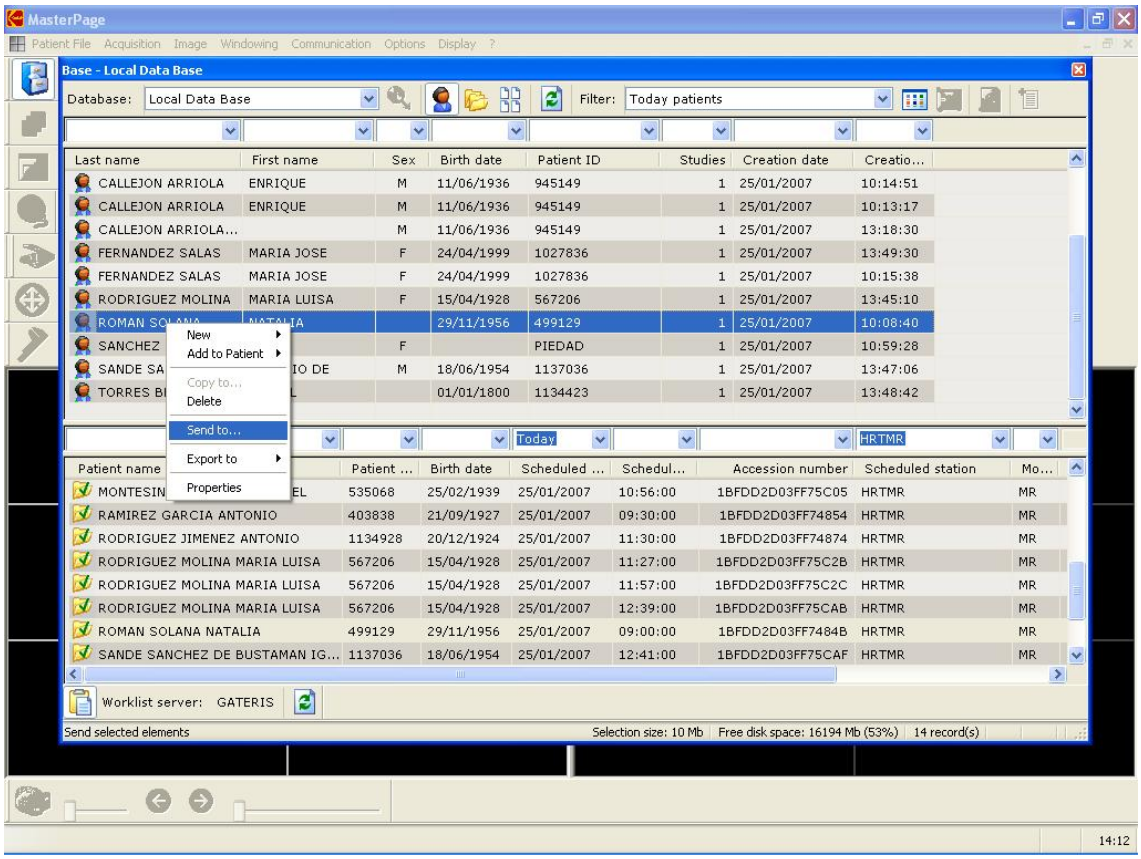

MasterPage
Patient File Acquisition Image Windowing Communication Options Display ?
Base - Local Data Base
Database: Local Data Base
Filter: Today patients
Last name First name Sex Birth date Patient ID Studies Creation date Creatio...
AGUADO MOLINA MANUEL 07/07/1930 440089 1 25/01/2007 10:35:15
ARENAS SANCHEZ MARIA PILAR 12/10/1982 609638 1 25/01/2007 09:42:17
ARENAS SANCHEZ MARIA PILAR 12/10/1982 609638 1 25/01/2007 09:40:14
ARISTA HERRERA F RO-ANTONIA 1 25/01/2007 09:16:17
CALLEJON ARRIOLA ENRIQUE M 11/06/1936 945149 1 25/01/2007 10:14:51
CALLEJON ARRIOLA ENRIQUE M 11/06/1936 945149 1 25/01/2007 10:13:17
CALLEJON ARRIOLA... M 11/06/1936 945149 1 25/01/2007 13:18:30
FERNANDEZ SALAS MARIA JOSE F 24/04/1999 1027836 1 25/01/2007 13:49:30
FERNANDEZ SALAS MARIA JOSE F 24/04/1999 1027836 1 25/01/2007 10:15:38
RODRIGUEZ MOLINA MARIA LUISA F 15/04/1928 567206 1 25/01/2007 13:45:10
ROMAN SOLANA NATALIA 29/11/1956 499129 1 25/01/2007 10:08:40
Today
HRTMR
Patient name Patient ... Birth date Scheduled ... Schedul... Accession number Scheduled station Mo...
AGUADO MOLINA MANUEL 440089 07/07/1930 25/01/2007 10:00:00 1BFDD2D03FF74861 HRTMR MR
ARENAS SANCHEZ MARIA PILAR 609638 12/10/1982 25/01/2007 09:21:00 1BFDD2D03FF75B76 HRTMR MR
ARENAS SANCHEZ MARIA PILAR 609638 12/10/1982 25/01/2007 08:30:00 1BFDD2D03FF7484A HRTMR MR
CALLEJON ARRIOLA ENRIQUE 945149 11/06/1936 25/01/2007 08:30:00 1BFDD2D03FF6EA6F HRTMR MR
CALLEJON ARRIOLA ENRIQUE 945149 11/06/1936 25/01/2007 09:00:00 1BFDD2D03FF75B8B HRTMR MR
CHAVES FERNANDEZ ANA 628323 01/09/1997 25/01/2007 12:30:00 1BFDD2D03FF75682 HRTMR MR
FERNANDEZ GARCIA AMELIA 451176 12/10/1929 25/01/2007 13:36:00 1BFDD2D03FF75D0E HRTMR MR
FERNANDEZ GARCIA AMELIA 451176 12/10/1929 25/01/2007 14:06:00 1BFDD2D03FF75D0F HRTMR MR
Worklist server: GATERIS
Selection size: 10 Mb Free disk space: 16194 Mb (53%) 14 record(s)
14:09

Se pincha sobre el paciente en el listado de la parte inferior y, sin soltar, se lleva el cursor del ratón hasta que esté justo encima de la fila correspondiente al mismo paciente en la parte superior:

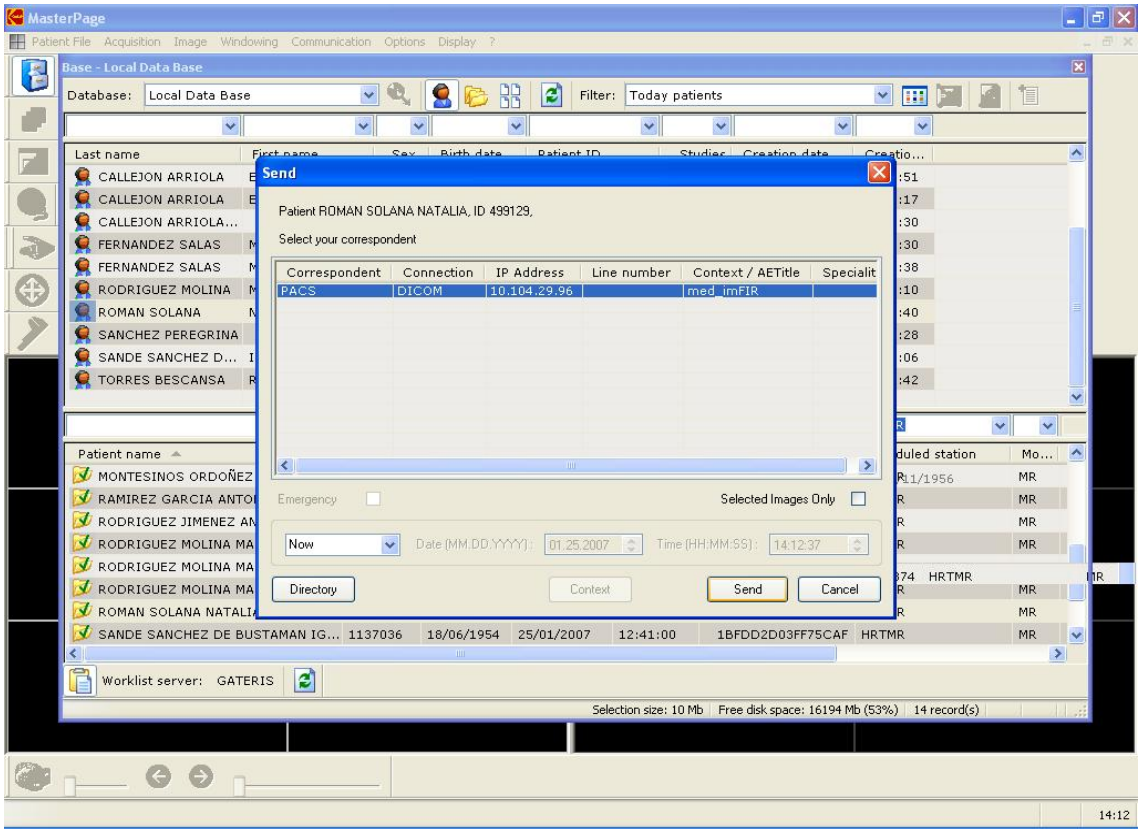

MasterPage
Patient File Acquisition Image Windowing Communication Options Display ?
Base - Local Data Base
Database: Local Data Base
Filter: Today patients
Last name First name Sex Birth date Patient ID Studies Creation date Creatio...
CALLEJON ARRIOLA ENRIQUE M 11/06/1936 945149 1 25/01/2007 10:14:51
CALLEJON ARRIOLA ENRIQUE M 11/06/1936 945149 1 25/01/2007 10:13:17
CALLEJON ARRIOLA... M 11/06/1936 945149 1 25/01/2007 13:18:30
FERNANDEZ SALAS MARIA JOSE F 24/04/1999 1027836 1 25/01/2007 13:49:30
FERNANDEZ SALAS MARIA JOSE F 24/04/1999 1027836 1 25/01/2007 10:15:38
RODRIGUEZ MOLINA MARIA LUISA F 15/04/1928 567206 1 25/01/2007 13:45:10
ROMAN SOLANA NATALIA 29/11/1956 499129 1 25/01/2007 10:08:40
SANCHEZ PEREGRINA F PIEDAD 1 25/01/2007 10:59:28
SANDE SANCHEZ D... IGNACIO DE M 18/06/1954 1137036 1 25/01/2007 13:47:06
TORRES BESCANSA RAFAEL 01/01/1800 1134423 1 25/01/2007 13:48:42
Today
HRTMR
Patient name Patient ... Birth date Scheduled ... Schedul... Accession number Scheduled station Mo...
MONTESINOS ORDOÑEZ MIGUEL 535068 25/02/1939 25/01/2007 10:56:00 1BFDD2D03FF75C05 HRTMR MR
RAMIREZ GARCIA ANTONIO 403838 21/09/1927 25/01/2007 09:30:00 1BFDD2D03FF74854 HRTMR MR
RODRIGUEZ JIMENEZ ANTONIO 1134928 20/12/1924 25/01/2007 11:30:00 1BFDD2D03FF74874 HRTMR MR
RODRIGUEZ MOLINA MARIA LUISA 567206 15/04/1928 25/01/2007 11:27:00 1BFDD2D03FF75C2B HRTMR MR
RODRIGUEZ MOLINA MARIA LUISA 567206 15/04/1928 25/01/2007 11:57:00 1BFDD2D03FF75C2C HRTMR MR
RODRIGUEZ MOLINA MARIA LUISA 567206 15/04/1928 25/01/2007 12:39:00 1BFDD2D03FF75CAB HRTMR MR
ROMAN SOLANA NATALIA 499129 29/11/1956 25/01/2007 09:00:00 1BFDD2D03FF7484B HRTMR MR
SANDE SANCHEZ DE BUSTAMAN IG... 1137036 18/06/1954 25/01/2007 12:41:00 1BFDD2D03FF75CAF HRTMR MR
Worklist server: GATERIS
Selection size: 10 Mb Free disk space: 16194 Mb (53%) 14 record(s)
14:11

Al soltar se pulsa “Yes” cuando la aplicación pide confirmación para fusionar ambas informaciones.

Sólo queda, enviar el estudio al PACS. En la parte superior, se hace click con el botón derecho del ratón sobre la fila del paciente:


MasterPage
Patient File Acquisition Image Windowing Communication Options Display ?
Base - Local Data Base
Database: Local Data Base
Filter: Today patients
Last name First name Sex Birth date Patient ID Studies Creation date Creatio...
CALLEJON ARRIOLA ENRIQUE M 11/06/1936 945149 1 25/01/2007 10:14:51
CALLEJON ARRIOLA ENRIQUE M 11/06/1936 945149 1 25/01/2007 10:13:17
CALLEJON ARRIOLA... M 11/06/1936 945149 1 25/01/2007 13:18:30
FERNANDEZ SALAS MARIA JOSE F 24/04/1999 1027836 1 25/01/2007 13:49:30
FERNANDEZ SALAS MARIA JOSE F 24/04/1999 1027836 1 25/01/2007 10:15:38
RODRIGUEZ MOLINA MARIA LUISA F 15/04/1928 567206 1 25/01/2007 13:45:10
ROMAN SOLANA NATALIA 29/11/1956 499129 1 25/01/2007 10:08:40
SANCHEZ F PIEDAD 1 25/01/2007 10:59:28
SANDE SA M 18/06/1954 1137036 1 25/01/2007 13:47:06
TORRES BI 01/01/1800 1134423 1 25/01/2007 13:48:42
New
Add to Patient
Copy to...
Delete
Send to...
Export to
Properties
Today
HRTMR
Patient name Patient ... Birth date Scheduled ... Schedul... Accession number Scheduled station Mo...
MONTESIN 535068 25/02/1939 25/01/2007 10:56:00 1BFDD2D03FF75C05 HRTMR MR
RAMIREZ GARCIA ANTONIO 403838 21/09/1927 25/01/2007 09:30:00 1BFDD2D03FF74854 HRTMR MR
RODRIGUEZ JIMENEZ ANTONIO 1134928 20/12/1924 25/01/2007 11:30:00 1BFDD2D03FF74874 HRTMR MR
RODRIGUEZ MOLINA MARIA LUISA 567206 15/04/1928 25/01/2007 11:27:00 1BFDD2D03FF75C2B HRTMR MR
RODRIGUEZ MOLINA MARIA LUISA 567206 15/04/1928 25/01/2007 11:57:00 1BFDD2D03FF75C2C HRTMR MR
RODRIGUEZ MOLINA MARIA LUISA 567206 15/04/1928 25/01/2007 12:39:00 1BFDD2D03FF75CAB HRTMR MR
ROMAN SOLANA NATALIA 499129 29/11/1956 25/01/2007 09:00:00 1BFDD2D03FF7484B HRTMR MR
SANDE SANCHEZ DE BUSTAMAN IG... 1137036 18/06/1954 25/01/2007 12:41:00 1BFDD2D03FF75CAF HRTMR MR
Worklist server: GATERIS
Send selected elements
Selection size: 10 Mb Free disk space: 16194 Mb (53%) 14 record(s)
14:12

Se selecciona la opción "**Send to…**" (Enviar):



Y, por último, se pulsa el botón "**Send**".